

ભાગ-૧ અને ભાગ-૨ ના ૧૦૦ મિનિટના સંયુક્ત પ્રશ્નપત્રની પ્રાથમિક કસોટીનો

અભ્યાસક્રમ

જાહેરાત ક્રમાંક : ૪૦/૨૦૧૪-૧૫

જગ્યાનું નામ :- આચાર્ય સંવર્ગ-ગુજરાત કૌશલ્ય અને તાલીમ સેવા,વર્ગ-૨

પ્રાથમિક કસોટીનો ભાગ-૧નો સામાન્ય અભ્યાસનો અભ્યાસક્રમ

માધ્યમ:- ગુજરાતી

કુલ પ્રશ્નો-૧૦૦

કુલ ગુણ:-૧૦૦

૧.	ગુજરાતની ભૌગોલિક, આર્થિક અને સામાજિક ભૂગોળ
૨.	ગુજરાતનો સાંસ્કૃતિક વારસો-સાહિત્ય, કલા, ધર્મ
૩.	ભારતની અર્થવ્યવસ્થા અને રાજનીતિ
૪.	ભારતનું બંધારણ: (૧) આમુખ (૨) મૂળભૂત અધિકારો અને ફરજો (૩) રાજ્યનીતિના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતો (૪) સંસદની રચના (૫) રાષ્ટ્રપતિની સત્તાઓ (૬) ભારતનું ચુંટણીપંચ (૭) રાજ્યપાલશ્રીની સત્તાઓ (૮) ન્યાયતંત્ર (૯) એટર્ની જનરલ (૧૦) કમ્પ્ટ્રોલર અને ઓડિટર જનરલ (C.A.G.) (૧૧) અનુસૂચિત જાતિ, અનુસૂચિત જનજાતિ અને સમાજના પછાત વર્ગો માટેની જોગવાઈઓ (૧૨) પંચાયતી રાજ (૧૩) નાણા પંચ
૫.	સામાન્યવિજ્ઞાન
૬.	ગણિતશાસ્ત્ર (૧) સંખ્યાત્મક કસોટી (૨) સામાન્ય બૌદ્ધિક ક્ષમતા અને તાર્કિક કસોટી
૭.	ગુજરાતી વ્યાકરણ (૧) જોડણી (૨) સમાનાર્થી-વિરુદ્ધાર્થી શબ્દો (૩) રૂઢિપ્રયોગો અને કહેવતો (૪) સમાસ (૫) અલંકાર (૬) છંદ (૭) સંધિ

૯.	<p>અંગ્રેજી વ્યાકરણ</p> <p>(૧) Articles, Pronouns, Adjectives, Prepositions, Conjunctions and Question tag.</p> <p>(2) Verb and Tense, Agreement between subject and verb, Gerund, Participles.</p> <p>(3) Model auxiliaries, Usage of can, may, could, should etc.</p> <p>(4) Use of some, many, any, few, a little, since and for.</p> <p>(5) Active and Passive voice.</p> <p>(6) Degree of adjectives.</p> <p>(7) Common errors of usage.</p>
૯.	આધુનિક ભારતનો ઇતિહાસ
૧૦.	જાહેરાતમાં દર્શાવેલ જગ્યા અંગેની સામાન્ય ફરજો અને વિભાગની પ્રવૃત્તિની રૂપરેખા અને યોજનાઓ તથા ગુજરાતના વહીવટી તંત્રનું માળખું
૧૧.	ખેલ જગત
૧૨.	તાજેતરનાં મહત્વના બનાવો.

જાહેરાત ક્રમાંક: ૪૦ / ૨૦૧૪-૧૫

જગ્યાનું નામ : ગુજરાત કૌશલ્ય તાલીમ સેવા વર્ગ-૨, આચાર્ય / સિનિ. સર્વેયર / ટેકનીકલ અધિકારી  
/ ટ્રેનિંગ કમ પ્લેસમેન્ટ અધિકારી / ટ્રેડ ટેસ્ટીંગ અધિકારી  
પ્રાથમિક કસોટીનો ભાગ-૨નો અભ્યાસક્રમ

પ્રશ્નો:૧૦૦

ગુણ: ૨૦૦

માધ્યમ: ગુજરાતી

પ્રશ્નપત્રનો વિષય
(૧) ઉદ્યોગોને કુશળ કારીગરો પૂરા પાડવા માટે ઔદ્યોગિક તાલીમ સંસ્થાઓની ભૂમિકા, કારીગર તાલીમ યોજના હેતુ અને કામગીરી
(૨) એપ્રેન્ટીસ અધિનિયમ, ૧૯૬૧ના હેતુ અને મુખ્ય જોગવાઈઓ
(૩) ઇજનેરી કારીગરીના સંદર્ભે સુરક્ષાનો ઇજનેરી, મટીરીયલ્સ, ઇજનેરી ગણિત
(૪) ભૌતિકશાસ્ત્ર અને રસાયણશાસ્ત્રના પાયાના નિયમો અને એકમો, મુખ્ય મેન્યુફેક્ચરિંગ પ્રક્રિયાઓ
(૫) ઇન્ડસ્ટ્રિયલ અને એન્જીનીયરીંગના મૂળભૂત સિદ્ધાંતો, મશીન ડિઝાઇનના મૂળભૂત નિયમો, ઓટોમોબાઇલ્સ તેમજ ઇલેક્ટ્રીકલ એન્જીનીયરીંગના મૂળભૂત સિદ્ધાંતો
(૬) સ્ટોર્સ મેનેજમેન્ટ
(૭) ઓર્ગેનાઇઝેશન સ્ટ્રક્ચર
(૮) આંતરપ્રિન્યોરશીપ ડેવલપમેન્ટ
(૯) મટીરિયલ્સ હેન્ડલીંગના પાયાના સિદ્ધાંતો
(૧૦) એન્જિનિયરિંગ ક્ષેત્ર માટે ઉપલબ્ધ કોમ્પ્યુટર સોફ્ટવેરની પ્રાથમિક જાણકારી
(૧૧) ISO 9000 ક્વોલીટી મેનેજમેન્ટની સિસ્ટમ (QMS) વિષેની જાણકારી
(૧૨) સલામતિ અને એન્વાયરમેન્ટ મેનેજમેન્ટ સિસ્ટમને લગતા (ISO) સ્ટન્ડર્ડની જાણકારી
(૧૩) ટોટલ ક્વોલીટી મેનેજમેન્ટ (TQM) Total Productivity Management
(૧૪) ટોટલ પ્રોડક્ટીવીટી મેનેજમેન્ટ (TTM)
(૧૫) વર્કપ્લેસ મેનેજમેન્ટ (5S)
(૧૬) કાઇઝન વિગેરેની જાણકારી